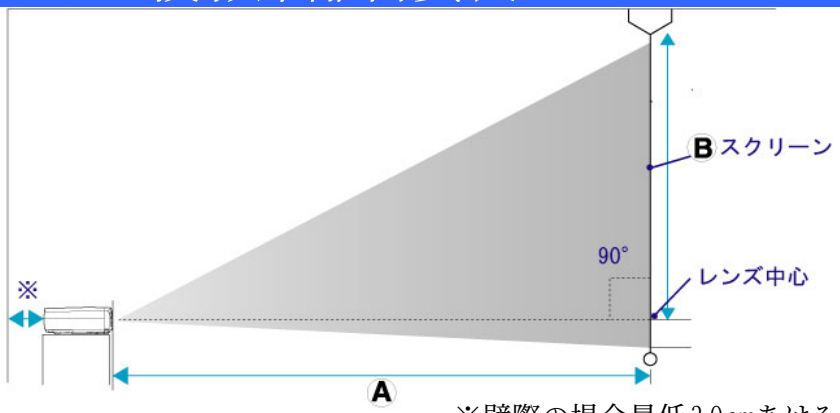
各種プロジェクター投影距離目安表

スクリーンサイズと投影距離
本体のレンズからスクリーン距離によって、投影映像サイズが異なります。

下記の表を参考にして、設置条件を割り出します。

※距離の数字は、あくまでも目安です。設置条件(明るさ･ズームの設定等)によって変わってきます。



※壁際の場合最低20cmあける

画面サイズ / 機種	インチ数(上図B)	80	100	150	200	250	300
	横幅(m)	1.6	2	3	4	5	6
	高さ(m)	1.2	1.5	2.2	3	3.8	4.5
ELP-5350／1500ANSIルーメン	標準レンズのみ(上図A)	3.3～4.4	4.1～5.5	6.2～6.6	7.2～11.7		
	標準セット内容 本体･電源ケーブル･3色ケーブル･RGBケーブル･リモコン･取扱説明書						
EMP-74／2000ANSIルーメン	標準レンズのみ(上図A)	2.4～2.8	3.0～3.5	4.5～5.3	6.1～7.0		
	標準セット内容 本体･電源ケーブル･3色ケーブル･RGBケーブル･リモコン･取扱説明書						
EMP-822／2600ANSIルーメン	標準レンズのみ(上図A)	2.3～2.7	2.9～3.4	―	5.8～6.9	―	8.7～10.4
	標準セット内容 本体･電源ケーブル･3色ケーブル･RGBケーブル･リモコン･取扱説明書						
EMP-1810／3500ANSIルーメン	標準レンズのみ(上図A)	2.4～3.8	3～4.8	4.49～5.5	6.1～9.7	―	9.1～14.6
	標準セット内容 本体･電源ケーブル･3色ケーブル･RGBケーブル･リモコン･取扱説明書						
LP-XF30／5200ANSIルーメン	長焦点レンズ(上図A)	17.8～24.9	22.2～31.0	26.6～37.2	17.8～24.9	22.2～31.0	26.6～37.2
	標準レンズ(上図A)	8.2～10.7	10.3～13.5	12.4～16.2	8.2～10.7	10.3～13.5	12.4～16.2
	短焦点レンズ(固定)(上図A)	4.88	6.12	7.37	4.88	6.12	7.37
	標準セット内容 本体･標準レンズ･電源ケーブル･3色ケーブル･RGBケーブル･リモコン･取扱説明書						
LP-XF41／7700ANSIルーメン	長焦点レンズ(上図A)	7.3～10.0	9.0～12.5	13.4～18.7	17.8～24.9	22.2～31.0	26.6～37.2
	標準レンズ(上図A)	2. 9～4.7	3.7～5.9	5.7～7.4	8.2～10.7	10.3～13.5	12.4～16.2
	短焦点レンズ(固定)(上図A)	1.9	2.4	3.64	4.88	6.12	7.37
	標準セット内容 本体･標準レンズ･電源ケーブル･3色ケーブル･RGBケーブル･リモコン･取扱説明書						
機種 / 画面サイズ	インチ数	80	100	150	200	250	300
	横幅(m)	1.6	2	3	4	5	6
	高さ(m)	1.2	1.5	2.2	3	3.8	4.5

※距離の単位はmになります。